

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局



(43) 国际公布日:

2005年6月23日(23.06.2005)

PCT

(10) 国际公布号:

WO 2005/056029 A1

(51) 国际分类号⁷: A61K 35/78, 35/36, A61P 35/00

(21) 国际申请号: PCT/CN2004/001367

(22) 国际申请日: 2004年11月29日(29.11.2004)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
200310109213.X 2003年12月10日(10.12.2003) CN

(71) 申请人(对除美国以外的所有指定国): 上海百棵药业有限公司(SHANGHAI BAIKE PHARMACEUTICAL CO., LTD.) [CN/CN]; 中国上海市奉贤区庄行镇欧洲工业园区发展路158号, Shanghai 201415 (CN)。

(72) 发明人;及
(75) 发明人/申请人(仅对美国): 徐桂芬(XU, Guifen) [CN/CN]; 中国上海市奉贤区庄行镇欧洲工业园区发展路158号, Shanghai 201415 (CN)。

(74) 代理人: 上海智信专利代理有限公司(SHANGHAI ZHI XIN PATENT AGENT LTD.), 中国上海市肇嘉浜路446号伊泰利大厦10楼, Shanghai 200031 (CN)。

(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护):
AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,

DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护):
ARIPO(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚专利(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲专利(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

根据细则4.17的声明:

- 关于申请人在国际申请日有权申请并被授予专利(细则4.17(ii))对除美国以外的所有指定国
- 关于申请人在国际申请日有权要求该在先申请的优先权(细则4.17(iii))对下列指定国: 美国
- 发明人资格(细则4.17(iv))仅对美国

本国际公布:

- 包括国际检索报告。

所引用双字母代码和其它缩写符号, 请参考刊登在每期PCT公报期刊起始的“代码及缩写符号简要说明”。

(54) Title: THE TRADITIONAL CHINESE MEDICINE PREPARATION FOR TREATMENT OF TUMOUR AND METHOD OF MAKING AND USING SAME

(54) 发明名称: 一种抗肿瘤的中药制剂及其制备方法和应用

(57) Abstract: The invention provides a Traditional Chinese Medicine preparation for treatment of tumor and process of manufacturing thereof. The Traditional Chinese Medicine preparation is prepared from the following Chinese material medical materials (by weight): *Semen Hydnocarp* 1, *Momordicae Semen* 0.8-1.4, *Squama Manitis* 0.5-1.1, *Radix et Rhizoma Rhei* 0.8-1.3, and *Radix Glycyrrhizae* 1-1.5. The inventive preparation processes good curative effect and low toxicity, and can be used to treat tumor, such as alimentary canal tumors—cancer of stomach, intestines, liver, and esophagus, etc., and cancer of lung, cervix, galactophore, and skin etc.. It is remarkably effective to cancer of stomach and liver.

(57) 摘要

本发明提供一种抗肿瘤的中药制剂及其制备方法。该中药制剂是由下列重量份的原料药制成: 大枫子 1 份、木鳖子 0.8-1.4 份、穿山甲 0.5-1.1 份、大黄 0.8-1.3 份、甘草 1-1.5 份。本发明的制剂具有疗效高、毒性低的特点, 可以广泛地应用于抗肿瘤, 如胃癌、肠癌、肝癌、食道癌等消化道肿瘤和肺癌、宫颈癌、乳腺癌、皮肤癌等, 对胃癌和肝癌的疗效尤其显著。